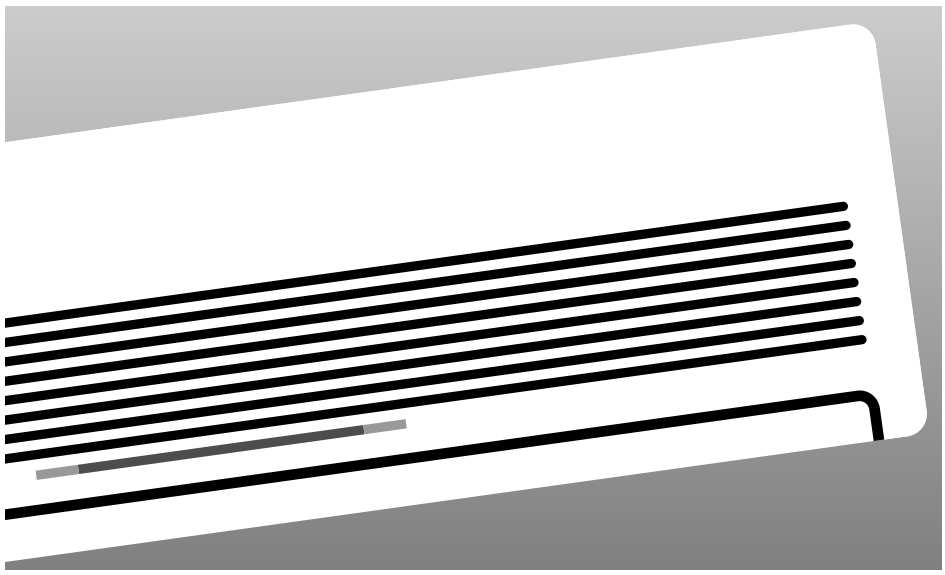
دستورالعملهای کاربری

دستگاه درونی

AQ12CBME
AQT18C0RE
AQT18C0REF
AQT24C6RE

دستگاه تهویه هوا – مدل جدا شونده

(گرم کننده و خنک کننده)



Ⓔ ⓟⓔ DB98-08508A(1)

نکات ایمنی

نکات ایمنی زیر در هنگام استفاده از دستگاه تهویه باید رعایت شوند.

۱ اطمینان حاصل کنید که دستگاه درونی به درستی عمل تهویه را انجام می دهد. پوشش یا وسیله ای را روی آن قرار ندهید.

۲ هرگز، مایعی را درون دستگاه نریزید. اگر چنین کاری صورت گرفت، دستگاه را خاموش کرده و با متخصص مربوطه تماس حاصل نمائید.

۳ شیئی بین تیغه های جریان هوا قرار ندهید چرا که فن داخلی ممکن است آسیب ببیند و به شما نیز آسیب برساند. دستگاه را از دسترس بچه ها دور نگهدارید.

۴ هیچ مانعی را در سر راه دستگاه تهویه قرار ندهید.

۵ اگر مدتها کنترل از راه دور کار نمی کند، باطریهای آن را خارج نمائید.

۶ کاربران این محصول نباید خود اقدام به تعمیر دستگاه بکنند. برای تعمیر دستگاه، با مرکز سرویس دهی یا محل خرید محصول تماس حاصل نمائید.

۷ اگرسیم موجود زیان دیده است، با یک سیم مخصوص یا مناسب ازطرف سازنده دستگاه یا از مرکز سرویس آن باید تعویض شود.

۸ این وسیله، باید طبق قوانین ملی استفاده از جریان برق نصب شود.

۹ قبل از کنار گذاردن کنترل از راه دور برای مدت طولانی، لطفاً باطریهای آن را خارج کنید.

۱۰ توصیه می شود که این دستگاه توسط بچه ها بدون وجود یک سرپرست استفاده نشود. بچه های کوچک باید تحت نظارت باشند تا از دستکاری دستگاه دور نگه داشته شوند.

۱۱ جریان حداکثر ، طبق استاندارد امنیتی IEC اندازه گیری شده و جریان اندازه گیری شده طبق استاندارد ISO برای کارایی انرژی بکار می رود.

احتیاط

تولید کننده، هیچگونه مسئولیتی در قبال اتفاقات احتمالی به علت عدم ثبات کامل دستگاه تهویه، در هنگام نصب یا در استفاده از محصول، به عهده نمی گیرد. اگر تجربه کافی برای نصب دستگاه ندارید، باید از متخصصین این کار استفاده کنید. اگر دستگاه طبق توصیه های راهنمای نصب، بکار برده نشود، حوادثی احتمالی پیش خواهد آمد.

فهرست

◆ **آماده سازی دستگاه تهویه**
- نکات ایمنی ۲
- نگاهی کلی به دستگاه ۴
- کنترل از راه دور-دکمه ها و صفحه نمایش ۶
- آغاز به کار ۷
- قرار دادن باطریهای کنترل از راه دور ۸

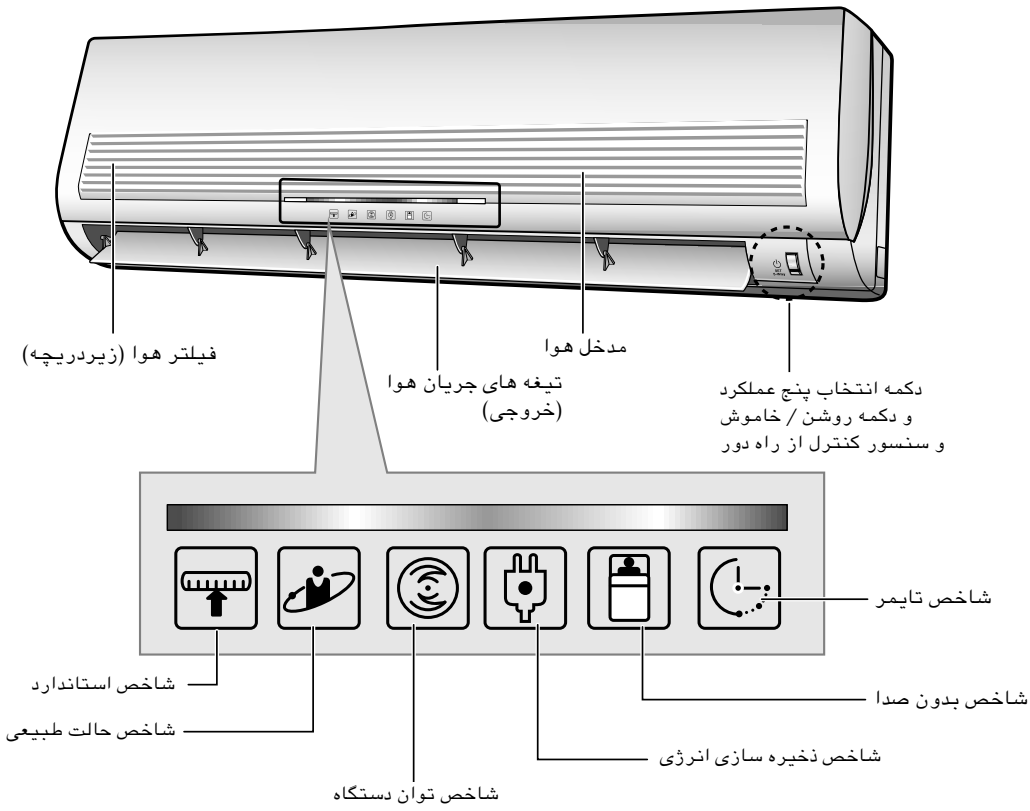
◆ **عملکرد دستگاه تهویه**
- ۵ عملکر ۹
- انتخاب حالت عملکرد اتوماتیک ۱۰
- خنک سازی اتاق ۱۱
- گرمادهی اتاق ۱۲
- تغییر فوری دمای اتاق ۱۳
- حذف رطوبت اضافی ۱۴
- تغییر هوای اتاق ۱۵
- تنظیم مسیر جریان هوا به صورت عمودی ۱۶
- تنظیم مسیر جریان هوا به صورت افقی ۱۷

◆ **برنامه ریزی دستگاه تهویه**
- تنظیم تایمر حالت روشن ۱۸
- تنظیم تایمر حالت خاموش ۱۹
- تنظیم تایمر خواب ۲۰

◆ **توصیه های استفاده از دستگاه**
- توصیه های عملکرد دستگاه ۲۱
- محدوده های دما و رطوبت ۲۲
- پاکسازی دستگاه تهویه ۲۳
- پاسخ به مسائل عمده ۲۴
- نصب یک فیلتر (اختیاری) ۲۵

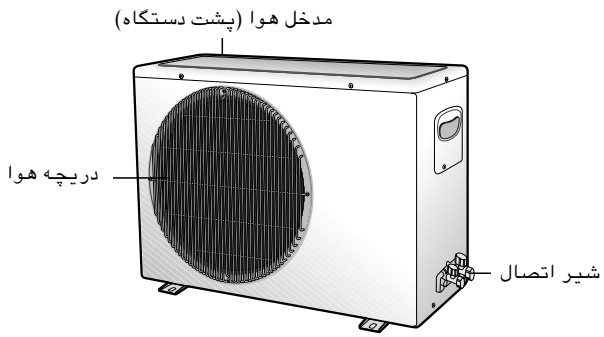
◆ **خصوصیات فنی**

دستگاه درونی

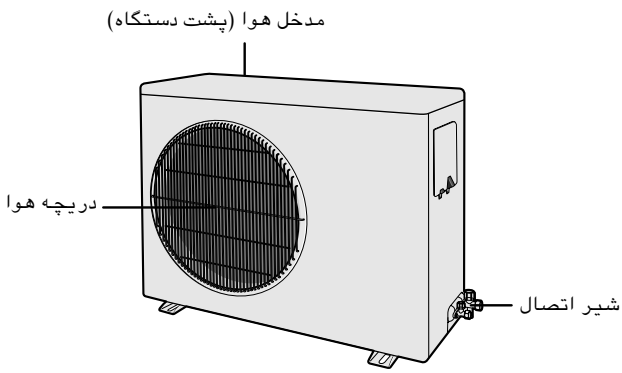


توجه ◆ برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد دکمه ۵ عملکرد به صفحه ۹ رجوع کنید.

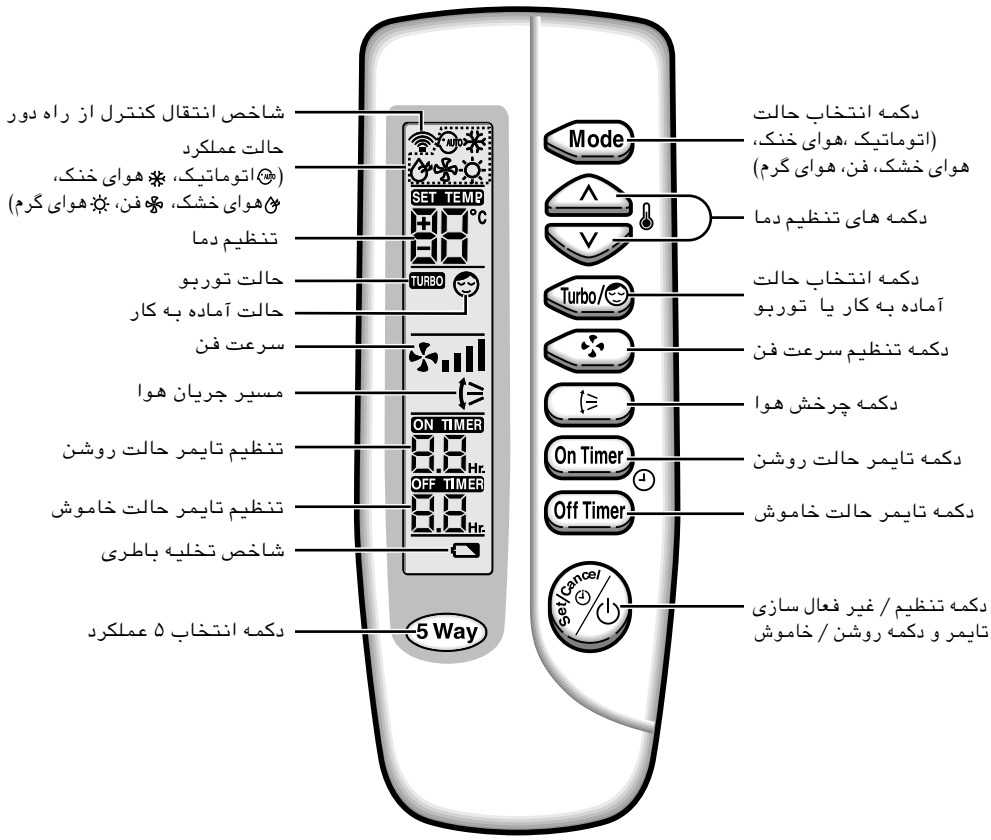
دستگاه بیرونی UQ12CBME



دستگاه بیرونی UQT18C0RE UQT18C0REF UQT24C6RE



کنترل از راه دور – دکمه ها و صفحه نمایش



آغاز به کار

شما، دستگاه تهویه هوا مدل جدا شونده را خریداری کرده اید که توسط متخصص مربوطه نصب شده است.

دستورالعملهای استفاده از دستگاه حاوی اطلاعات با ارزشی می باشد.
لطفاً آن را به دقت مطالعه بفرمائید تا از خصوصیات دستگاه استفاده بهینه نمائید.

کتابچه به صورت زیر سازماندهی شده است.

- اشکال زیر در صفحات ۴ تا ۶ نشان داده شده اند.
  - دستگاه درونی و بیرونی
  - کنترل از راه دور (دکمه ها و صفحه نمایش)

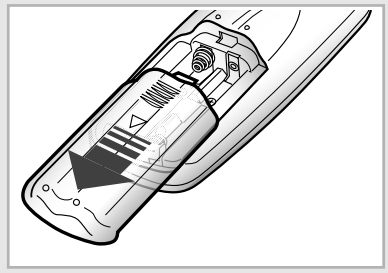
  این تصاویر به شما کمک می کنند تا دکمه ها را یافته و عملکرد آنها را طبق سمبولها به خوبی درک کنید.

- در بخش اصلی کتابچه نصب، شما یک سری از رویه های مرحله به مرحله را برای هر عملکرد می خواهید یافت.

رویه های مرحله به مرحله با شکل زیر نشان داده می شود.

فشار به پائین	فشار به جلو	فشار و نگهداری به پائین

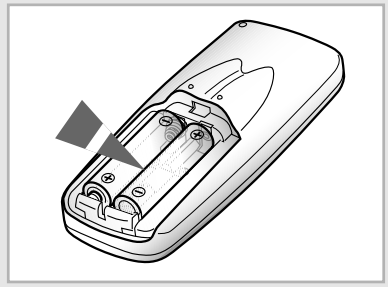
قرار دادن باطریهای کنترل از راه دور



شما باید باطریهای کنترل از راه دور را زمانی تعویض یا در جای خود قرار دهید که:

- **دستگاه تهویه هوا را خریداری کرده اید.**
- **کنترل از راه دور به خوبی کار نمی کند.**

توجه
- از دو باطری مدل AAA ، LRO3 و ۱/۵ ولتی استفاده کنید.
- باطری کهنه یا از مدلهای متفاوت نباشد
- باطریها به طور کامل بعد از ۱۲ ماه ممکن است تخلیه شوند حتی اگر استفاده نشده باشند.



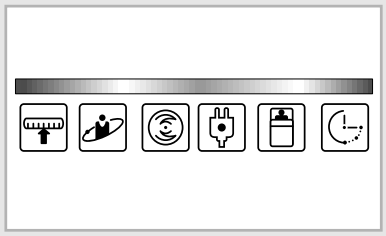
۱ پوشش باطری را که در پشت کنترل از راه دور قرار دارد با انگشت شصت خود در مسیر فلش به سمت جلو فشار دهید و آن را خارج کنید.

۲ باطریها را در جای خود قرار دهید. به پلاریته آنها توجه کنید:
- قسمت + باطری روی قسمت + کنترل از راه دور قرار گیرد.
- قسمت – باطری روی قسمت – کنترل از راه دور قرار گیرد.

۳ پوشش را با لغزاندن آن در محل خود ، قرار دهید تا صدای کلیک بسته شدن را بشنوید .

۵ عملکرد

شما می توانید این ۵ عملکرد را در حالت کار کردن دستگاه تهویه برای کنترل آسانترآن انتخاب کنید. این ۵ عملکرد نه تنها با کنترل از راه دوربلکه با دستگاه درونی می تواند هدایت شود. بنابراین، سپس شما می توانید از این تابع استفاده کنید حتی اگر شما دستگاه کنترل از راه دور خود را گم کرده اید.



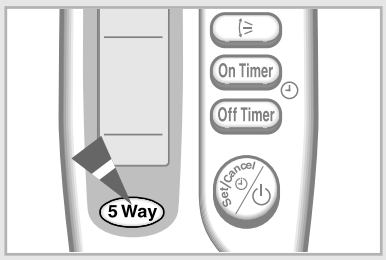
استفاده ازدستگاه درونی

۱ دکمه روشن / خاموش ⏻ (ON/OFF) را فشار داده و حالتهای مورد نظر را انتخاب نمائید

جهت دستیابی به ...	حالت زیر را انتخاب کنید ...
عملکرد معمولی	حالت استدارد (STANDARD)
کاهش تدریجی دمای غیر قابل تحمل	حالت طبیعی (NATURE)
سرعت بالای فن	حالت توان (POWER)
کاهش زمان عملکرد کمپرسور	حالت ذخیر انرژی (SAVING)
سرعت فن، با کاهش دما، کم شود	حالت بدون صدا (SILENCE)

۲ جهت توقف عملیات، دکمه روشن / خاموش ⏻ (ON/OFF) را تا خاموش شدن تمام شاخصها فشار دهید.

توجه حتی اگر دستگاه تهویه از طریق دکمه روشن / خاموش ON/OFF روی دستگاه، به حالت روشن قرار داشته باشد، عملیاتها می توانند هنوز با استفاده از کنترل از راه دور طبق معمول کنترل شوند.



انتخاب از طریق کنترل از راه دور

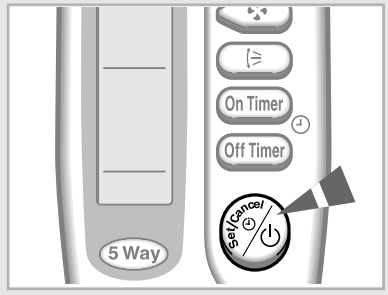
جهت انتخاب حالتهای دکمه ۵ عملکرد از طریق کنترل از راه دور، آن دکمه را یک یا چند بار فشار دهید تا حالت مورد نظر انتخاب شود.

◆ هر بار که شما دکمه ۵ عملکرد را فشار می دهید، روند زیر را ملاحظه می کنید:

هر شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی، هنگام انتخاب به ترتیب بالا چشمک می زند.

انتخاب حالت عملکرد اتوماتیک

شما می توانید، دستگاه تهویه را در حالت اتوماتیک روشن نمائید که این کار را از طریق کنترل از راه دور نیز می توانید انجام دهید . در حالت اتوماتیک، دمای استاندارد و بهترین سرعت فن به طور پیش فرض انتخاب می شود. شما می توانید دمای استاندارد را خودتان تنظیم کنید اما سرعت فن را نمی توانید تغییر دهید .

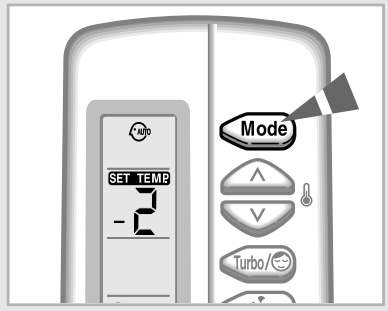


۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.

نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه در حالت انتخاب شده قبلی ، شروع به کار می کند.
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.

مهم دستگاه تهویه از یک مکانیسم حمایتی تشکیل شده است که آن را از بروز خسارت در شروع به کار بعد ازحالات زیر حفاظت می نمایید
- اتصال به پریز
- توقف ناگهانی

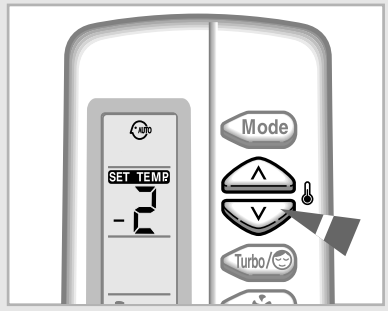
دستگاه بعد از ۳ دقیقه، به طور طبیعی شروع به کار می کند.



۲ اگر در بالای صفحه نمایش کنترل از راه دور نشان داده نشده باشد، دکمه MODE را از روی کنترل از راه دور انتخاب نمائید و یک یا چند بار فشار دهید تا این حالت ظاهر شود.

نتیجه:
- دستگاه درونی با هر بار فشار دکمه MODE بوق می زند.
- دستگاه تهویه در حالت AUTO عمل می کند.

توجه شما می توانید حالتها را در هر زمانی تغییر دهید.



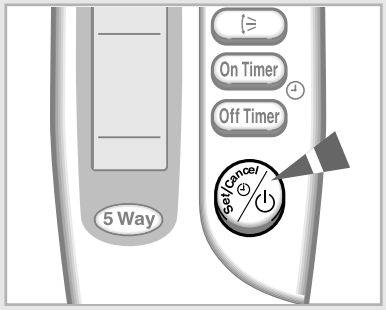
۳ جهت تنظیم دمای استاندارد (دستگاه تهویه به طور اتوماتیک، دمای اتاق را به عنوان استاندارد در نظر می گیرد.) دکمه های TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید.

تنظیم دما	تنظیم دما	-	تنظیم دما	تنظیم دما
۲- درجه	۱- درجه	دمای استاندارد	۱ + درجه	۲ + درجه
‹هنگام احساس گرما›			‹هنگام احساس سرما›	

خنک سازی اتاق

شما باید حالت خنک سا زی COOL را در صورتی انتخاب کنید که بخواهید حالات زیر را تنظیم نمائید:

- **پائین آوردن دمای اتاق**
- **سرعت فن هنگام خنک سازی**



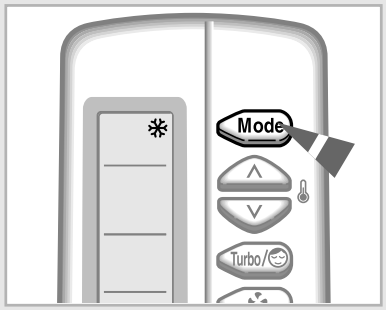
۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.

نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه در حالت انتخاب شده قبلی ، شروع به کار می کند.
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.

مهم

دستگاه تهویه از یک مکانیسم حمایتی تشکیل شده است که آن را از بروز خسارت در شروع به کار بعد ازحالات زیر حفاظت می نمایید
- اتصال به پریز
- توقف ناگهانی

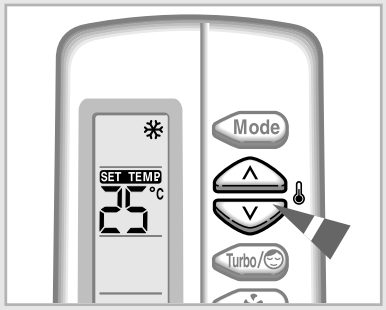
دستگاه بعد از ۳ دقیقه، به طور طبیعی شروع به کار می کند.



۲ اگر ❄ در بالای صفحه نمایش کنترل از راه دور نشان داده نشده باشد، دکمه MODE را از روی کنترل از راه دور انتخاب نمائید و یک یا چند بار فشار دهید تا این حالت ظاهر شود .

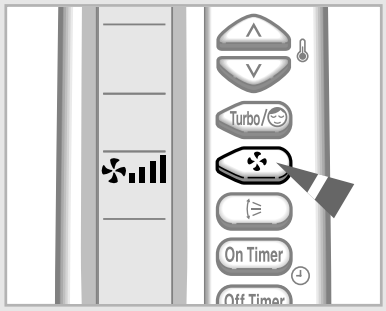
نتیجه:
- دستگاه درونی با هر بار فشار دکمه MODE بوق می زند.
- دستگاه تهویه در حالت COOL عمل می کند .

توجه شما می توانید حالتها را در هر زمانی تغییر دهید.



۳ جهت تنظیم دما، دکمه های TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید تا دمای مورد نیاز نمایش داده شود.
دماهای قابل قبول بین ۱۸ تا ۳۰ درجه سانتیگراد می باشد.

نتیجه:
- هر بار که شما دکمه های TEMPERATURE را فشار می دهید:
  – دما، ۱ درجه ساتیگراد تغییر می کند.
  – از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.
- دستگاه تهویه شروع به خنک سازی می کند . این در حالی است که دمای اتاق از دمای انتخاب شده بالاتر باشد.
- اگر دمای اتاق ، به دمای انتخاب شده برسد ، دستگاه تهویه خنک سازی را متوقف می سازد اما فن هنوز کار می کند.



۴ سرعت فن را با فشار دکمه FAN انتخاب نمائید تا تنظیمات مورد نظر شما حاصل شود:

- اتوماتیک (برگردانده شده: ← ←)
- پائین
- متوسط
- بالا
- توربو (سرعت حداکثر)

نتیجه: هر بار که دکمه FAN را فشار می دهید، صدای بوق شنیده می شود.

۵ جهت کنترل مسیر جریان هوا، به صفحات ۱۶ و ۱۷ رجوع کنید.

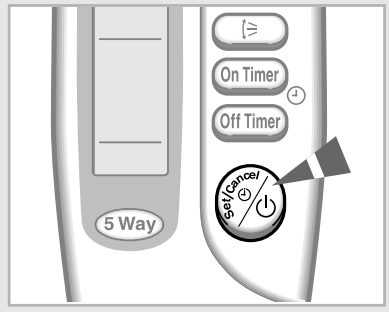
گرما دهی اتاق

شما باید ، حالت گرما دهی HEAT را در صورتی انتخاب کنید که بخواهید گزینه های زیر را تنظیم کنید .

- ***بالا بردن دمای اتاق***
- ***سرعت فن هنگام گرما دهی***

---

۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.



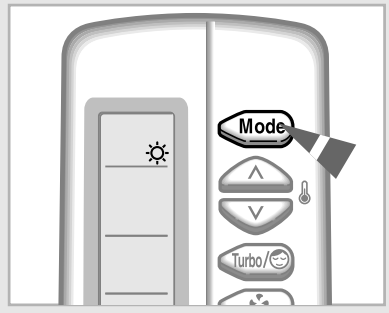
نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه در حالت انتخاب شده قبلی ، شروع به کار می کند.
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.

مهم دستگاه تهویه از یک مکانیسم حمایتی تشکیل شده است که آن را از بروز خسارت در شروع به کار بعد ازحالات زیر حفاظت می نمایید
- اتصال به پریز
- توقف ناگهانی

دستگاه بعد از ۳ دقیقه، به طور طبیعی شروع به کار می کند.

---

۲ اگر ☼ در بالای صفحه نمایش کنترل از راه دور نشان داده نشده باشد، دکمه MODE را از روی کنترل از راه دور انتخاب نمائید و یک یا چند بار فشار دهید تا این حالت ظاهر شود.

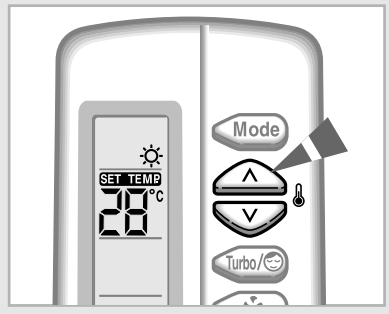


نتیجه:
- دستگاه درونی با هر بار فشار دکمه MODE، بوق می زند.
- دستگاه تهویه در حالت HEAT عمل می کند.

توجه شما می توانید حالتها را در هر زمانی تغییر دهید.

---

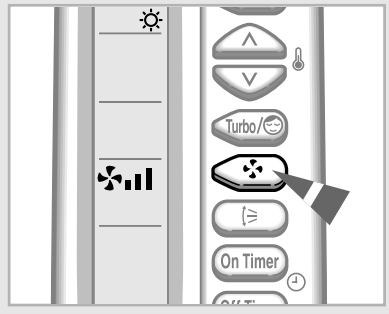
۳ جهت تنظیم دما، دکمه های TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید تا دمای مورد نیاز نمایش داده شود.
دماهای قابل قبول بین ۱۶ تا ۳۰ درجه سانتیگراد می باشد.



نتیجه:
- هر بار که شما دکمه های TEMPERATURE را فشار می دهید:
  – دما ، ۱ درجه سانتیگراد تغییر می کند.
  – صدای بوق شنیده می شود.
- دستگاه تهویه شروع به گرما دهی می کند . این در حالی است که دمای اتاق از دمای انتخاب شده پایینتر باشد. (دمای انتخاب شده + ۳ درجه سانتیگراد)
- اگر دمای اتاق، به دمای انتخاب شده برسد ، دستگاه تهویه گرما دهی را متوقف می سازد اما فن هنوز کارمی کند.

---

۴ سرعت فن را با فشار دکمه FAN انتخاب نمائید تا تنظیمات مورد نظر شما حاصل شود:



- اتوماتیک (برگردانده شده: ← ←)
- پائین
- متوسط
- بالا

نتیجه:
- هر بار که دکمه FAN را فشار می دهید، صدای بوق شنیده می شود.
- برای ۳ تا ۵ دقیقه اول، فن بسیار آهسته کار می کند تا زمانی که هوای اتاق گرم شود. هنگام رسیدن به دمای مورد نظر، فن به طور اتوماتیک روی سرعت مورد نیاز تنظیم می شود.

---

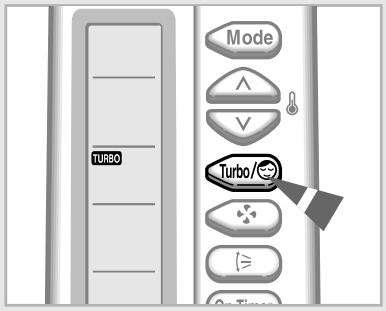
۵ جهت کنترل مسیر جریان هوا، به صفحات ۱۶ و ۱۷ رجوع کنید.

تغییر فوری دمای اتاق

حالت خنک سازی/گرما دهی توربو جهت گرم یا سرد نمودن اتاق با حداکثر سرعت بکارمی رود.

مثال : وارد اتاق شده اید و دمای آن را بسیار بالا احساس می کنید. می خواهید آن را سریعاً پائین بیاورید.

حالت عملکرد توربو یا سریع به مدت ۳۰ دقیقه و با حداکثر تنظیمات قبلی به طور خودکار برگشت خورده به روش و دمای انتخاب شده، بکار می افتد.



۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.

نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه درحالت انتخاب شده قبلی شروع به کار می کند.
- ازدستگاه صدای بوق شنیده می شود.

---

۲ دکمه Turbo/ را فشار دهید.

نتیجه:
- تنظیمات دمای اتاق و فن به طور اتوماتیک تنظیم می شوند.
- دستگاه تهویه سریعاً، اتاق را گرم یا سرد می کند.
- بعد از ۳۰ دقیقه، دستگاه تهویه به طوراتوماتیک به تنظیمات حالت، دما و فن قبلی بر می گردد.

اگر شما دکمه Turbo/ را در حالت فن FAN یا رفع رطوبت DRY فشار دهید، آنگاه به حالت AUTO به صورت اتوماتیک تغییر می دهد.

---

۳ اگر می خواهید که حال توربو را قبل از ۳۰ دقیقه متوقف کنید، دکمه Turbo/ را یک یا چند بار فشار دهید تا حالتهای TURBO یا از روی صفحه نمایش از بین برود.

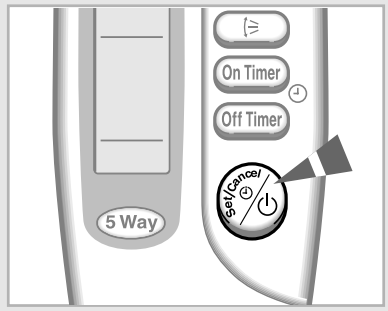
نتیجه: دستگاه تهویه ، به طور اتوماتیک، از نوراه اندازی می شود و به حالتهای قبل بر می گردد .

---

۴ جهت کنترل مسیر جریان هوا ، به صفحات ۱۶ و ۱۷ رجوع کنید.

حذف رطوبت اضافی

اگر هوای اطاق شما خیلی مرطوب است، شمامی توانید درجه رطوبت بیش از حد را بر طرف کنید بدون اینکه درجه دمای اطاق را زکاد کاهش دهید.

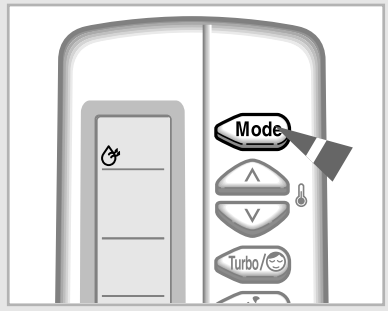


۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.

نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه درحالت انتخاب شده قبلی شروع به کار می کند.
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.

مهم دستگاه تهویه از یک مکانیسم حمایتی تشکیل شده است که آن را از بروز خسارت در شروع به کار بعد از حالات زیر، حفاظت می نماید:
- اتصال به پریز
- توقف ناگهانی

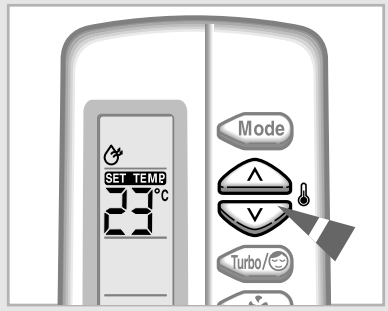
دستگاه بعد از ۳ دقیقه، به طور طبیعی شروع به کار می کند.



۲ اگر دربالای صفحه نمایش کنترل از راه دور نشان داده نشده باشد، ادکمه MODE را از روی کنترل از راه دور انتخاب نمائید و یک یا چند بار فشار دهید تا این حالت ظاهر شود.

نتیجه:
- دستگاه درونی با هر بار فشار دکمه MODE، بوق می زند.
- دستگاه تهویه در حالت DRY عمل می کند.

توجه شما می توانید حالتها را در هر زمانی تغییر دهید.



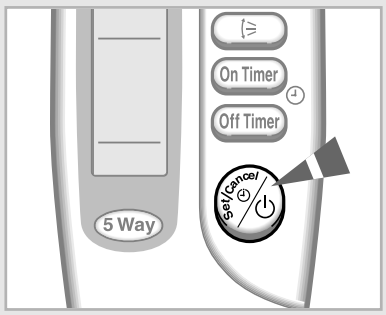
۳ جهت تنظیم دما، دکمه های TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید تا دمای مورد نیاز نمایش داده شود
دماهای قابل قبول بین ۱۸ تا ۳۰ درجه سانتیگراد می باشد.

نتیجه:
- هر بار که شما دکمه های TEMPERATURE را فشار می دهید:
  – دما، ۱ درجه سانتیگراد تغییر می کند.
  – از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.
- دستگاه تهویه شروع به حذف رطوبت اضافی می کند، کمیت هوا به صورت اتوماتیک تنظیم می شود.

۴ جهت کنترل مسیر جریان هوا، به صفحات ۱۶ و۱۷ رجوع کنید.

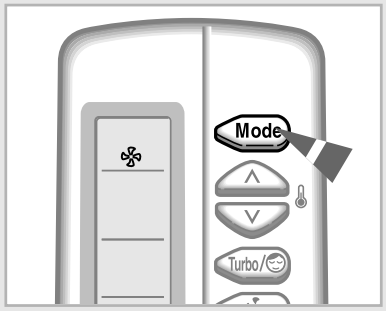
تغییر هوای اتاق

اگر هوای اطاق شما نامناسب است، می توانیدآنرا با استفاده از حالت فن تعویض کنید.



۱ در صورت لزوم، دکمه روشن/خاموش (On/Off) را فشار دهید.

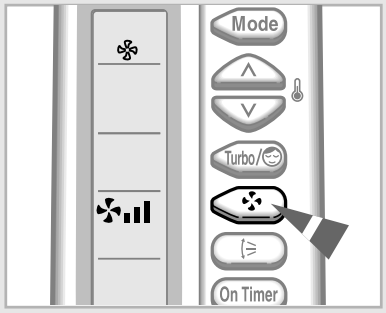
نتیجه:
- شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن می شود.
- دستگاه تهویه درحالت انتخاب شده قبلی شروع به کار می نماید.
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.



۲ اگر در بالای صفحه نمایش کنترل از راه دور نشان داده نشده باشد، دکمه MODE را از روی کنترل از راه دور انتخاب نمائید و یک یا چند بار فشار دهید تا این حالت ظاهر شود.

نتیجه:
- دستگاه درونی با هر بار فشار دکمه MODE ، بوق می زند.
- دستگاه تهویه در حالت FAN عمل می کند.
- دما به طور اتوماتیک، تنظیم می شود.

توجه شما می توانید حالتها را در هر زمانی تغییر دهید.



۳ جهت تنظیم سرعت فن، دکمه FAN را یک یا چند بار فشار دهید تا سرعت مورد نیاز نمایش داده شود:

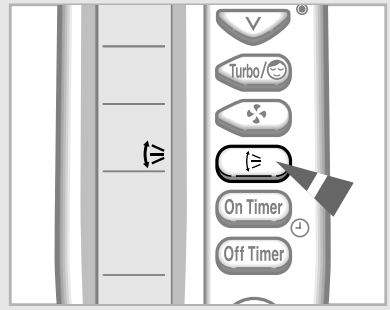
- پائین
- متوسط
- بالا

نتیجه: هر بار که شما دکمه FAN را فشار می دهید، از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.

۴ جهت کنترل مسیر جریان هوا، به صفحات ۱۶ و۱۷ رجوع کنید.

تنظیم مسیر جریان هوا به صورت عمودی

طبق موقعیت دستگاه درون اتاق ، شما می توانید جهت تیغه جریان هوای خارجی را روی دستگاه تغییر دهید. بنابراین، باعث افزایش کارائی دستگاه تهویه می شود.



۱ دکمه چرخش هوا SWING را یک یا چند بار فشار دهید.
نتیجه: تیغه خارجی به صورت عمودی تنظیم می شود.

توصیه ها	به هنگام ...	تیغه را به صورت زیر تنظیم کنید ...
	خنک سازی	به سمت بالا.
	گرما دهی	به سمت پائین.

۲ اگر می خواهید که تیغه ها به طور اتوماتیک به هنگام عملکرد دستگاه تهویه ، بالا و پائین برود ، دکمه چرخش هوا SWING را فشار دهید.

نتیجه: تیغه به سمت بالا و پائین حرکت می کند و در مکان نخستین قرار می گیرد.

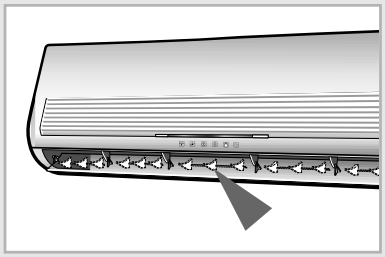
۳ جهت توقف حرکت بالا و پایین تیغه ، دکمهچرخش هوا SWING را مجدداً فشار دهید.

توجه

حالات زیر تغییر دهید...	اگر دستگاه تهویه را روی آنگاه ، تیغه...
خاموش	به طور کامل بسته می شود
باز هم روشن	به حالت اولیه بر می گردد

تنظیم مسیر جریان هوا به صورت افقی

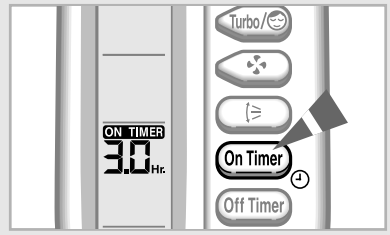
دو مجموعه از تیغه های جریان هوای درونی وجود دارند مثل اینکه تیغه خارجی می تواند به صورت عمودی تنظیم شود و تیغه های درونی هم می توانند به صورت افقی تنظیم شوند.



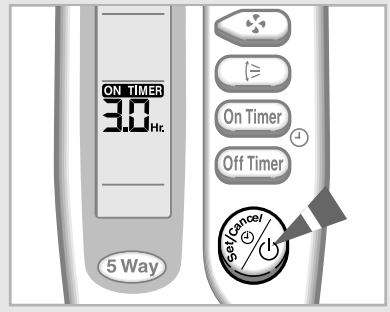
۱ هر مجموعه از تیغه های درونی را در موقعیت مورد نظر تنظیم کنید. این کار را با فشاردادن یا کشیدن آنها به طرفین انجام دهید.

تنظیم تایمر حالت روشن

تایمر حالت روشن، شما را قادر می سازد که بعد از یک پریود زمانی خاص، دستگاه تهویه را به طور اتوماتیک روشن نمائید . شما می توانید این پریود زمانی را ۳۰ دقیقه تا ۲۴ ساعت تنظیم نمائید.

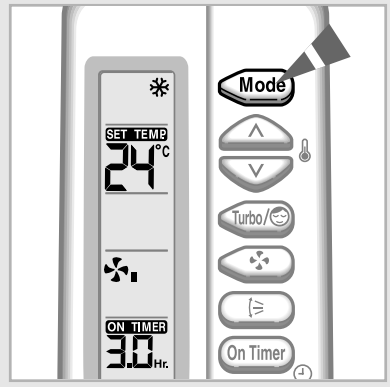


۱ جهت تنظیم زمان عملکرد دکمه ON TIMER را یک یا چند بار فشار دهید تا زمان مورد نیاز ظاهر شود. زمان قابل پذیرش بین ۰/۵ ساعت تا ۲۴ ساعت می باشد.



۲ دکمه (Set /Cancel) را جهت تکمیل تنظیمات فشار دهید.

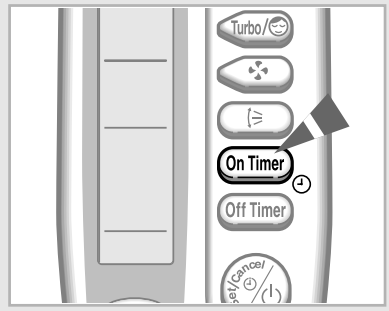
نتیجه:
- زمان باقی مانده نمایش داده می شود.
- چشمک زدن شاخص تایمر متوقف می شود.
- حالت انتخاب شده و دمای روی صفحه نمایش بعد از ۱۰ ثانیه حذف می شود.
- دستگاه تهویه به طور اتوماتیک وقتی که شمارنده روی کنترل از راه دور به زمان در نظرگرفته شده می رسد ، روشن می شود و تنظیمات تایمر روشن از روی صفحه پاک می شود.



۳ جهت انتخاب حالت عملکرد پیشرفته ، دکمه (Mode) را تا رسیدن به حالت مورد نظر رد بالای کنترل از راه دور، فشار دهید.

نتیجه:
- دستگاه تهویه در حالت انتخاب شده بعد از روشن شدن عمل خواهد کرد.

جهت حذف تایمر حالت روشن



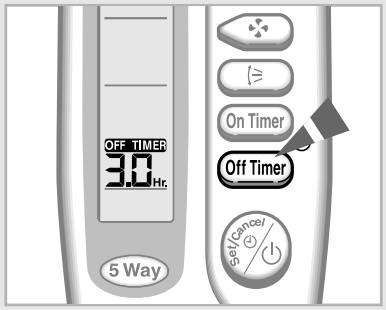
۱ دکمه ON TIMER را یک یا چند بار فشار دهید تا تنظیم تایمر از صفحه پاک شود.

۲ دکمه (Set /Cancel) را فشار دهید.

توجه: اگر می خواهید که قبل از رسیدن تایمر به زمان تنظیم شده ، دستگاه را روشن کنید، دکمه روشن و خاموش (ON /OFF) را فشار دهید.

تنظیم تایمر حالت خاموش

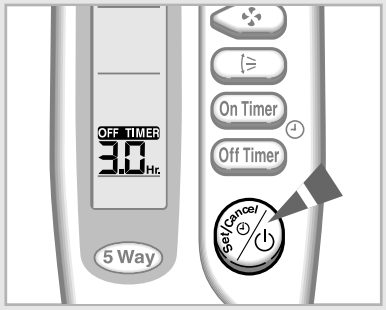
تایمر حالت خاموش، شما را قادر می سازد که دستگاه تهویه را به طور اتوماتیک بعد از یک پریود زمانی خاص خاموش نمائید. شما می توانید مقطع زمانی را از ۳۰ دقیقه تا ۲۴ ساعت تنظیم نمایید.



۱ جهت تنظیم زمان عملکرد ، دکمه OFF TIMER را یک یا چند بار فشار دهید تا زمان مورد نیاز ظاهر شود . زمان قابل پذیرش بین ۰/۵ساعت تا ۲۴ ساعت می باشد.

۲ دکمه (Set /Cancel) را جهت تکمیل تنظیمات ، فشار دهید.

نتیجه:
- زمان باقی مانده نمایش داده می شود.
- چشمک زدن شاخص تایمر متوقف می شود.
- دستگاه تهویه به طور اتوماتیک وقتی که شمارنده روی کنترل از راه دور به زمان در نظرگرفته شده می رسد ، خاموش می شود و تنظیمات تایمر خاموش از روی صفحه پاک می شود.

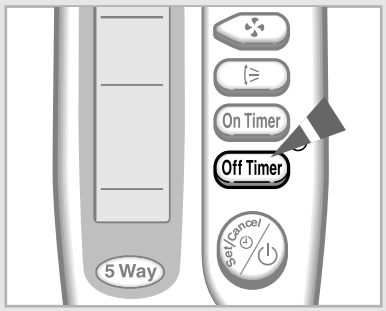


مثال **اگر بخواهید که دستگاه تهویه را بعد از ۲ ساعت روشن کنید و به مدت ۲ ساعت کار کند :**

۱. دکمه ON TIMER را تا رسیدن به حالت 2.0Hr روی صفحه نمایش فشار دهید.
۲. دکمه (Set /Cancel) را فشار دهید.
۳. دکمه (OFF TIMER) را تا رسیدن به حالت 4.0Hr روی صفحه نمایش فشار دهید.
۴. دکمه (Set /Cancel) را فشار دهید.

توجه می توانید حالت تنظیم و/یا دما را با فشار دکمه MODE یا دکمه های TEMPERATURE بعد از تنظیم تایمر حالت خاموش، ببینید یا تغییر دهید.

جهت حذف تایمر حالت خاموش



۱ دکمه OFF TIMER را یک یا چند بار فشار دهید تا تنظیم تایمر از صفحه پاک شود.

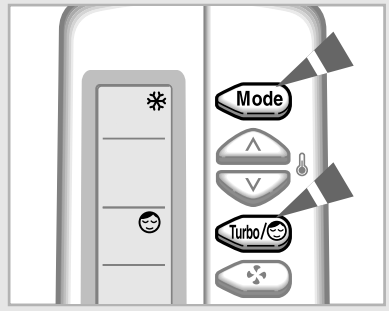
۲ دکمه (Set /Cancel) را فشار دهید.

توجه اگر می خواهید که قبل از رسیدن تایمر به زمان تنظیم شده ، دستگاه را خاموش کنید، دکمه روشن و خاموش (ON /OFF) را فشار دهید.

تنظیم تایمر خواب

تایمر خواب به هنگام خنک سازی یا گرما دهی اتاق جهت خاموش نمودن دستگاه بعد از پریود زمانی ۶ ساعته به صورت اتوماتیک، مورد استفاده واقع می شود.

توجه اگر بخواهید که زمان خاصی را برای خاموش شدن در نظر بگیرید، به صفحه ۱۹ رجوع کنید.

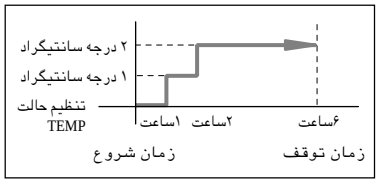


۱ اطمینان حاصل کنید که حالت خنک سازی COOL یا گرما دهی HEAT را انتخاب کرده اید

۲ دکمه Turbo/ را یک یا چند بار فشار دهید تا روی صفحه نمایش کنترل از راه دور ظاهر شود.

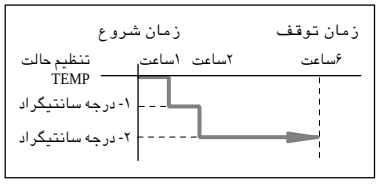
نتیجه:
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.
- دستگاه تهویه طبق تصویر زیر کنترل می شود.

خنک سازی



دمای مورد نظر هر ۱ درجه سانتیگراد در ساعت افزایش می یابد . اگر میزان افزایش ۲ درجه سانتیگراد بود (بعد از ۲ ساعت) ، دما برای ۴ ساعت حفظ می شود.

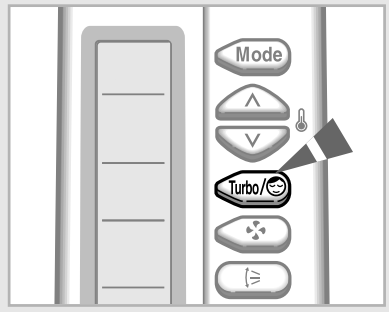
گرمادهی



دمای مورد نظر هر ۱ درجه سانتیگراد در ساعت کاهش می یابد . اگر میزان کاهش ۲ درجه سانتیگراد بود (بعد از ۲ ساعت) ، دما برای ۴ ساعت حفظ می شود .

جهت حذف تایمر خواب

اگر نیازی به استفاده از این تایمر ندارید ، می توانید در هر زمانی آن را به صورت زیر حذف کنید.



دکمه Turbo/ را فشار دهید.

نتیجه:
- از دستگاه صدای بوق شنیده می شود.
- حالت دیگر نمایش نمی شود.
- دستگاه تهویه به طور طبیعی کار می کند.

توصیه های استفاده از دستگاه

در اینجا چند توصیه شما باید آن را دعایت کنید هنگام استفاده از دستگاه تهویه ارائه شده است.

موضوع	توصیه
کارائی دستگاه در گرمادهی	پمپ گرما درون دستگاه، گرما را از خارج اتاق مکیده و به داخل می فرستد. اگر دمای خارج اتاق پائین باشد، دستگاه تهویه کمتر گرما می دهد. اگر اتاق خیلی گرم نیست، از وسایل گرما دهی دیگری نیز استفاده کنید
چرخش هوای گرم	دستگاه تهویه هوا هوای گرم را به جریان میاندازد و اطاق شما را گرم می کند، در نتیجه گاهی اوقات بعد از شروع به کار به مدت زمان لازمی احتیاج خواهد داشت تا تمام اطاق را گرم کند. اگر ضروری است قبل از اینکه بخواهید از اطاق استفاده کنید دستگاه تهویه هوا را بکار بیاندازید.
برفک زدگی	وقتی دمای خارج اتاق پائین باشد و رطوبت بالا باشد، برفک دردستگاه بیرونی هنگام گرما دهی ایجاد می شود. اگر چنین حالتی پیش آید: ◆ اعمال گرما متوقف می شود. ◆ حالت بر طرف سازی یخ Deice به طور اتوماتیک به مدت ۷ دقیقه اجراء می شود. هیچ دخالتی از جانب شما نیاز نیست. بعد از حدود ۷ دقیقه، دستگاه تهویه دوباره به طورطبیعی عمل خواهد نمود.
دمای بالا در خارج و درون اتاق	اگر دمای بیرون و درون اتاق بالا باشد و حالت گرمادهی HEAT را انتخاب کرده باشید، فن دستگاه بیرونی و کمپرسور متوقف می شوند. این کار طبیعی است ;.صبر کنید تا خود دستگاه دوباره روشن شود.
نقص در توان دستگاه	اگرنقص توان دستگاه هنگام عملکرد رخ داد، دستگاه خود به خود خاموش می شود وقتی برق به دستگاه باز گردد، مجدداً به طور اتوماتیک آغاز به کار می کند.

محدوده های دما و رطوبت

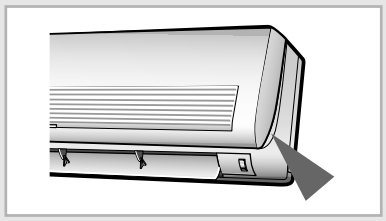
جدول زیر نشان دهنده محدوده های درجه حرارت و رطوبت است که دستگاه در آن محدوده ها می تواند کار کند.

اگر دستگاه تهویه در حالات زیر انتخاب شود...	آنگاه...
دمای بالا	حالت پشتیبانی و حفاظت به طور اتوماتیک عمل کرده و دستگاه متوقف می شود.
دمای پائین	نشت آب یا خرابی دیگر در صورت بروز یخ زدگی ممکن است ایجاد شود.
سطوح رطوبت بالا	آب ممکن است متمرکز شود و از سطح دستگاه درونی چکه کند هنگامی که از آن استفاده می شود.

حالت	دمای بیرون	دمای درون اتاق	رطوبت درون اتاق
گرما دهی	تقریباً ۲۴-۰ درجه	۲۷ درجه یا کمتر	-
خنک سازی	تقریباً ۴۳-۲۱درجه	تقریباً ۳۲-۱۸درجه	۸۰ درصد یا کمتر
رفع رطوبت	تقریباً ۴۳-۱۸درجه	تقریباً ۳۲-۱۸درجه	-

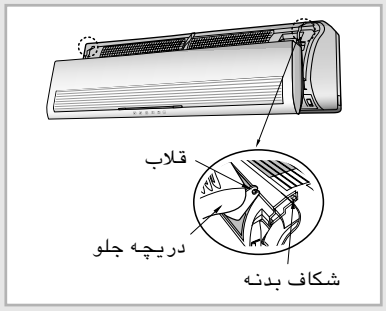
❋ **اگرگرما دهی در دمای زیر صفر درجه سانتیگراد (دمای بیرون) استفاده شود، به طور کامل عملیات گرما دهی را انجام نمی دهد. اگر عملیات خنک سازی نیز در دمای بیشتر۳۳ درجه سانتیگراد (دمای درون) استفاده شود. به طور کامل عملیات خنک سازی را انجام نمی دهد.**

پاکسازی دستگاه تهویه



برای استفاده بهتر از دستگاه، باید به طور منظم گرد و غبار جمع شده را از روی فیلتر هوا پاک کنید.

مهم **قبل از اینکه دستگاه تهویه هوای خود را تمیز کنید، مطمئن شوید دستگاه را خاموش کرده اید.**



✳✳18/24✳✳

۱ دریچه جلو را با کشیدن دکمه ها درپایین سمت راست و چپ دستگاه درونی باز کنید.

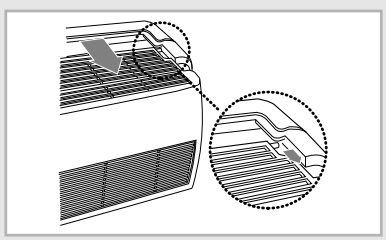
۲ بیرون آوردن دریچه جلو، تمیز نمودن دستگاه را آسانتر می سازد. بعد از باز نمودن دریچه جلو، تا حد ممکن آن را به سمت بالا بکشید و جهت آزاد سازی ، آن را بکشید و بر عکس.

۳ گوشه پائین فیلترهای هوا را بلند کرده و به سمت پائین بکشید تا آزاد شوند.

۴ گرد و غبارروی فیلترهای هوا را با جاروبرقی یا برس معمولی تمیز نمایید.

۵ وقتی کارتان تمام شد، قسمت بالائی فیلترها را در جای خود قرار داده و به سمت پائین گوشه بکشید تا در جای خود با صدای کلیک قرار گیرد.

۶ پنل جلو را با یک پارچه نمناک و پاک کننده تمیز نمائید (از پاک کننده هایی چون بنزین یا سایر حلالهای شیمیایی استفاده نکنید).



✳✳12✳✳

۱ دریچه جلو را با بلند نمودن دکمه ها در پایین سمت راست و چپ دستگاه درونی باز کنید.

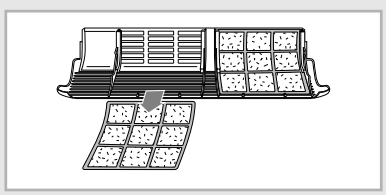
۲ دریچه جلو را با کشیدن به جلو از جای خود خارج کنید.

۳ گوشه فیلتر هوای زیر دریچه جلو را نگه داشته و آن را بکشید تا آزاد شود.

۴ تمام گرد و غبار روی فیلترهای هوا را با جاروبرقی یا برس معمولی تمیز نمائید.

۵ پنل جلو را با یک پارچه نمناک و پاک کننده تمیز نمائید (از پاک کننده هایی چون بنزین یا سایر حلالهای شیمیایی استفاده نکنید).

۶ دریچه جلو وفیلتر را در جای خود قرار دهید.



توجه ◆ **اگر از دستگاه تهویه برای مدت زیادی استفاده کرده اید اجازه دهید تا تنها فن برای به مدت سه تا چهار ساعت کار کند ودرون دستگاه تهویه را به طور کامل خشک نماید.**

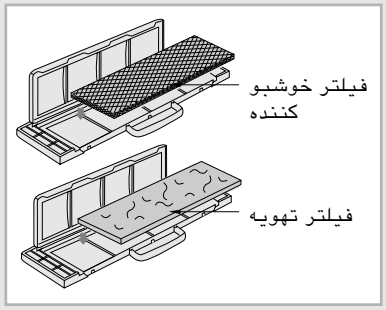
پاسخ به مسائل عمده

قبل از تماس با سرویس بعد از فروش کالا، بررسیهای ساده زیر را انجام دهید. این کار می تواند در وقت و هزینه شما در تماسهای غیر ضروری، صرفه جوئی نماید.

مشکل	پاسخ /توصیف
دستگاه تهویه به طور کلی کار نمی کند	◆ بررسی کنید که قفل Breaker دستگاه باز باشد. ◆ بررسی کنید شاخص ۵ عملکرد روی دستگاه درونی روشن باشد؛ در صورت لزوم، دکمهروشن/خاموش (on/off) را روی کنترل از راه دور فشار دهید. ◆ شاخص تایمر (TIMER) را تا زمان روشن بودن آن بررسی کنید. اگر روشن است: – صبر کنید تا اینکه به مقطع زمانی روشن شدن برسد و دستگاه به طور خودکار شروع به کار کند. – تایمر را حذف کنید (برای اطلاعات بیشتر به صفحات ۱۸ و۱۹رجوع کنید)
دستگاه تهویه با کنترل از راه دور کار نمی کند	◆ بررسی کنید که مانعی بین شما و دستگاه درونی نباشد. ◆ باطریهای کنترل از راه دور را بررسی کنید. ◆ از نزدیکی فاصله خود به دستگاه مطمئن شوید (۷ متر/ یارد یا کمتر).
صدای بوق هنگام فشار دکمه روشن /خاموش (on/off) روی کنترل از راه دور شنیده نمی شود	◆ بررسی کنید که کنترل از راه دور را به سنسوردر سمت راست دستگاه درونی نشان دهید. ◆ باطریهای کنترل از راه دور را در صورت لزوم تعویض کنید.
دستگاه تهویه خنک یا گرم نمی کند	◆ بررسی کنید که حالت درستی انتخاب شده باشد (AUTO، HEAT، COOL). ◆ دمای اتاق ممکن است بسیار بالا یا پائین باشد. ◆ گرد و غبار ممکن است فیلتر را در بر گرفته باشد. برای پاکسازی دستورالعمل به صفحه ۲۲ رجوع کنید. ◆ برسی کنید که مانعی سر راه دستگاه بیرونی نباشد
هنگام گرمادهی، دمای مورد نظر اتاق بدست نمی آید و دستگاه مرتبا متقوف می گردد	◆ بررسی کنید که دما را درست انتخاب کرده باشید. ◆ سرعت فن را زیاد کنید ◆ اگر جریان هوا به سمت بالا است، از کنترل از راه دور جهت هدایت آن به سمت پائین استفاده کنید.
سرعت فن هنگام فشار دادن دکمه فنFAN تغییرنمی کند	◆ بررسی کنید که حالت عملکرد درست انتخاب شده باشد (FAN، HEAT، COOL)، در حالت AUTO سرعت فن به طور اتوماتیک تغییر می کند و در حالت رفع رطوبت DRY ، روی حالت AUTO انتخاب شده است.
مسیر جریان هوا هنگام فشاردادن دکمه چرخش هوا SWING تغییر نمی کند	◆ از روشن بودن دستگاه تهویه اطمینان حاصل کنید . در صورت لزوم ، دکمه روشن/خاموش (on/off) را از روی کنترل از راه دور فشار دهید.
تایمر به درستی کار نمی کند	◆ بررسی کنید که تایمر به درستی برنامه ریزی شده باشد (به صفحات ۱۸و۱۹ رجوع کنید.)
هوای نامطبوع درون اتاق هنگام تهویه وارد می شود	◆ هوا را تعویض کنید.

نصب یک فیلتر (اختیاری)

دستگاه تهویه می تواند مجهز به یک فیلتر خوشبوکننده و تهویه سالم شود تا هوای نا مطلوب و بد بو و گرد و غبارهای جزئی را از اطاق خارج کند. عمر فیلتر معمولاً سه ماه است و آن بستگی به مدت زمان مورد استفاده آن دارد.



۱ بسته بندی وینیل از فیلتر را باز کنید.

توجه تا زمانی که مطئمن نشده اید که از فیلتر استفاده می کنید، بسته بندی از فیلتر خوشبو کننده را باز نکنید. چرا که خاصیت خود را از دست می دهد.

۲ فیلتر را درون جایگاه خود قرار داده و سه دکمه مربوطه را فشار دهید تا صدای کلیک شنیده شود.

۳ دریچه جلو را با کشیدن دکمه ها در پائین سمت راست و چپ دستگاه دستگاه درونی باز کنید.

۴ فیلتر موجود را درآورده و آن را با نوع جدید جابجا کنید.

خصوصیات فنی

مدل دستگاه درونی	منبع تغذیه
AQ12CBME AQT18C0RE AQT18C0REF AQT24C6RE	۲۲۰-۲۴۰ولت ،۵۰ هرتز

کلمات اختصاری

ساخت دستگاه تهویه در:

چاپ درکشورکره